

取扱説明書 全自動電気洗濯機

家庭用

エス ディー エス

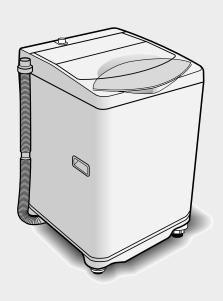
響ES-D55S

もくじ

ページ

27

28



ます 知っていただきたいこと 安全上のご注意 操作部の見かたと使いかた お洗濯の前に お 願 い 据え付け 排水ホースの接続と処理 給水ホースの取り付け	4 5 15 21 22
よく使うお洗濯 ■ まとめて洗えるおまかせ洗濯(標コース、ガンコ汚れコース) ■ 毎日の軽い汚れものを洗う(倍速コース)…	
 いろいろなお洗濯 ●毛布など、大物のお洗濯(毛布コース) ●ドライマーク衣類などを洗う(ドライコース)… ●個別運転をするとき ●洗いのみ・脱水だけなど ●予約タイマーの使いかた ●こんなお洗濯も ■洗濯液を2度使う/ふろの残り湯の入れかた 	10 12 13
お洗濯ガイド ● 洗剤・仕上剤の種類と使いかた● お手入れ■ 槽洗浄コース	18
困ったとき 《保証とアフターサービス	

● 故障かな?(おかしいな?と思ったら)…………

お買いあげいただき、まことにありがとう ございました。

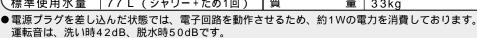
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

仕

種類	全自動電気洗濯機	電動機定格消費電力	290/390W (50/60Hz)
電源	100V、50Hz/60Hz共用	洗濯の方式	うず巻式 (瞬時反転方式)
標準洗濯容量	5.5kg (JIS乾燥布質量)	水 道 水 圧	0.03~0.8MPa
標準水量	36 L	外 形 寸 法	幅 565mm×奥行 541mm×高さ 900mm
標準使用水量	77 L (シャワー+ため1回)	質 量	33kg



安全上のご注意



この欄は、表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死 亡または重傷を負うおそれがある内容です。

幼児に洗濯・脱水槽の中をのぞかせない。 また、洗濯機の近くに台を置くなどしない

洗濯・脱水槽の中に落 ちてけがをすることが あります。



ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アル コールなどを絶対に、入れたり近づけたりし ない。また、それらの付着した洗濯物も絶対 に入れない

爆発や火災のおそれが あります。







交流100V以外では使用しない

火災・感電の原因とな ります。





改造はしない。また、修理技術者以外の人は、 分解したり修理をしない

火災・感電・けがの原 因となります。修理は お買いあげの販売店に 分解禁止 ご相談ください。







浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場

所には据え付けない 感電や漏電による火災 のおそれがあります。





定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると 分岐コンセント部が異 常発熱して発火するこ とがあります。





必ず実施

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセント から抜く。また、濡れた手で抜き差ししない

感電やけがをすること があります。



脱水槽が完全に止まるまでは、絶対に中の洗濯 物などに手などを触れない

ゆるい回転でも、洗濯 物が手に巻きついてけ がをするおそれがあり ます。とくにお子さま 接触禁止 にはご注意ください。





電源コードを傷付けたり、加工したり、無理な 曲げ・引っ張り・ねじり・たばねはしない。 また、重い物をのせたり、挟み込んだりしない

電源コードが破損し、 火災・感電の原因にな ります。





電源コードや電源プラグがいたんだり、コンセ ントの差し込みがゆるいときは使用しない

感電・ショート・発火 の原因になります。





お手入れするときなどでは、本体各部に直接水 をかけない

ショート・感電の原因 になります。





プラスチック部には絶対 に火気を近づけない 火災のおそれがあります。





電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが

付着している場合は、 よく拭く

火災の原因になります。







アースを確実に取り付ける

故障や漏電のときに感 電するおそれがありま す。アース工事は、販 アース線接続 売店にご相談ください。





表示について

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいる いろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをす ることによって生じる危害や損害の程度を、「警告」と「注意」に 区分し、説明しています。よくお読みのうえ、正しくお使いください。

絵表示の意味

○の記号は、してはいけないこと (禁止)を表しています。

█ の記号は、しなければならない こと(強制)を表しています。

この欄は、表示を無視して誤った取り扱いをすると、人がけがを したり財産に損害を受けるおそれがある内容です。

回転部、電気部品があり、

けがや感電のおそれがあ

ります。とくに、置台な

どを使用すると、床面と

の隙間が大きくなります

変形・破損により、け

がをするおそれがあり

ねじがゆるんだりして

わぬ被害を招くことが

いると、水漏れして

のでご注意ください。

しない

ます。

認する

あります。

防水性のシートや衣類は、洗わない

防水性のものは、水が抜けないため、脱水中に異常 振動を起こし、本体の転倒・損壊でけがをしたり、 床や壁を破損する場合があります。



寝袋、レインコート・雨ガッパ、自転 車や自動車のカバー、理美容用クロス、 スキーウェア、ウィンドブレーカー、 サウナスーツ、オムツカバー、ゴム(樹 脂)引きのマットやカーペット類



ご注意

防水性のシートや衣類を脱水すると・・・

●水が防水性のシートや衣類から出られないま ま高速回転になったときに、一瞬水が抜け出て 瞬時にバランスが崩れ、異常振動になります。



運転中は、洗濯機の下に手足などを入れない

洗濯機の上にのぼったり、重い物をのせたり

洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの接続を確

用途外には、使用しない

洗濯機本来の用途以 外のものを洗ったり、 脱水しないでくださ い。異常振動を起こ し、本体の損壊やけ がをするおそれがあ ります。



^{用途外禁止} (洗えないものの例) キャベツ、いも、 昆布(こんぶ)、靴 など

温水を使用する場合、50 以上のお湯は使用 しない

プラスチック部品の 変形や傷みにより、 感電や漏電のおそれ があります。





電源プラグを抜くときは、電源コードを持たず に必ず先端の電源プラグを持って引き抜く

感電やショートして 発火することがあり ます。





長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラ グをコンセントから抜く

絶縁劣化による感電 や漏電火災の原因に なります。





(水びたしなどの)思 必ず実施

万一の水漏れを防ぐた めです。





●脱水中、ふたを開けてから15秒以内に脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼 してください。けがの原因になります。



ご注意 ● 粉末や液体の洗剤がパネルなどのプラスチック部についたときは、すぐに拭き取ってください。 プラスチック部が傷むことがあります。

操作部の見かたと使いかた

ダイレクトモード

それぞれの「コースボタン」を押すと、すぐに運転を始めます。

水なしで運転(約5秒)し

て、布量を調べます。

(標準、ガンコ汚れコースの場合)







⇒◎銑 い ◎すすぎ ◎脱 水

スタート/一時停止 洗剤量・水量目安表示

ふたを閉めると、給水を始め ます。

ランプの点滅で、運転中 の行程をお知らせします。 -洗剤量目安表示について一 すりきり一杯が水量55Lの スプーンで表しています。

<u>16</u>₹

- ぬれた洗濯物を入れると 多めの表示になります。
- 槽内に水が残っていると きは、水量を選ばないと 「28L」になります。

水量切換

コースを変更すると

きは、電源を「切」に

してやり直します。

水量を変えたいとき、すすぎから 始めるときに

洗いから始めるときは、自動的に決 まります。

●「水量」に応じて、水流も変わります。

■ 36L (デャイルド アラー) 4

■ 28L 9時間後 ●

■ 20L 6時間後 0

水量)(予約

ダイレクトモード スタート/一時停止

倍速がごも布

電源 入/切

予約タイマー

予約するときに 13 **字** 何時間後に終わらせるかを選びます。

上図は、押しボタン・ランプ表示など

機能を中心に表しており、電源を「入」 にした状態です。模様やパターンは、

実際と多少異なる場合があります。

お知らせ音を消すことができます。 (終了音やドライコースでの洗濯物投入のお知らせ)

運転中に (セレクト)を押しながら、(水量)を押す。

標準

- ●「ピッ」と音がすれば「切」になっています。
- ●「ピピッ」と音がすれば「入」になっています。

運転内容の途中変更について

運転を始めた後は(水量)のみ変更できます。

コースやその他の内容を変更するときは、電源をいったん「切」にしてから、やり直してください。

-チャイルドアラームについて -

小さなお子さまがおられる場合の気配り機能で、ふたが開けられたことをお知らせします。

- ●洗濯中にふたを開けると、運転が止まり、警告ブザーが鳴り続けます。
- ●ふたを閉めると、警告ブザーが止み、再スタートします。

「チャイルドアラームの設定のしかた)

お洗濯を始めてから(スタートさせてから)、 操作します。

(セレクト)を押しながら、(予約)を押す。



- 設定中はランプが点灯 しています。

- ●解除するときは、もう一度、同じように操作 します。
- ●電源プラグを抜いたり、停電すると、チャイルドアラームは解除されます。

∽途中で一時停止[、] するときは

コースボタン(スタート / 一時停止)

それぞれが、スタート / 一時停止スイッチです。

コースボタン	こんなお洗濯に
標準	ふだんのお洗濯に 63
倍 速 (1.5kgまで)	着たら洗う、そんな軽い汚れのスピーディなお洗濯に 8 字
ガンコ汚れ(注水すすぎ)	ジーパンなどの厚物、どろ汚れの遊び着などに 6 字
毛 布 (3.0kgまで)	毛布など大物のお洗濯に ⑨ਡ
ドライ(1.2kgまで)	表示のセーターなどやデリケートな衣類のお洗濯に 10 字

槽洗浄 (トライ゙ホタンを) 洗濯・脱水槽の汚れが気になるときに 19字



○洗い○すすぎ

◎脱水

セレクト)

セレクトボタン

洗いのみ、脱水だけ・・・の個別運転をするときに ボタンを押すごとに切り換わります。 12 字

 洗いのみのみ 別水 享ぎ 脱水

 洗い ●
 ●

 すすぎ ●
 ●

 脱水 ●
 ●

電源スイッチ

運転が終わると自動的に切れます。

(オートパワーオフ) スタートせずに放置 しておくと、5分後 に切れます。

お洗濯の前に

初めてお使いになるときは、 据え付け具合いを確かめる [21]

- がたついていませんか?
- ●水栓つぎては、きっちり取り付けられていますか?
- 申排水ホースは、水が流れにくくなっていませんか?
 - ●はじめてお使いになるとき 工場テスト時の残水が出ること があります。

お洗濯を始めるとき

●水道の蛇口を開く ●電源プラグを差し込む

あとしまつ

- ●水道の蛇口をそのつど閉める
- 糸くずを取り除く 18 **妻**



長期間ご使用にならないときは、必ず電源 プラグをコンセントから抜きます。

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

電源プラグを抜いたり、停電したときは、予約やお知らせ音「切」、チャイルドアラームの設定などの記憶が消えます。

まとめて洗えるおまかせ洗濯

ふだんのまとめ洗いに

標準コース

洗濯物の量、質 によって、水流、 洗い時間が変わります。 質の検知は水量が「36L」のときのみです。 厚物や汚れが気になる衣類に ガンコ 汚れコース

水流が強く(洗濯量3kg以下のとき)、標準コースよりも時間をかけて洗い、念入りにすすぎます。

1 洗濯物を入れ、 電

電源)を押す

標準コースのとき

2 (標準)を押す

標準コースでの運転になります。

ガンコ汚れコースのとき

2 (ガンコ汚れ)を押す

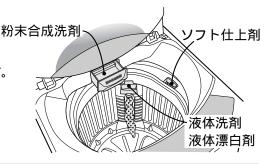
ガンコ汚れコースでの運転になります。

すぐに水なしで洗濯物を動かし、洗剤量・水量の 目安を表示します。 ■ 36L ■ 28L ○ ■ 20L ○

3 洗剤を入れる

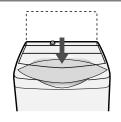
コンパクトタイプの洗剤は、表示の量を目安に入れます。

- ●使用量は、洗剤の種類によって異なります。
- 粉石けん・漂白剤・仕上剤の量や入れかたは、16~17ページをご覧ください。



 $oldsymbol{4}$ ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。 ふたを開けていると、途中で止まります。



ピーツ ピーツ と鳴ったら、お洗濯終了。

● 運転中の一時停止、再スタートは、 標準コースのときは、(標準)を押します。ガンコ汚れコースのときは、(ガンコ汚れ)を押します。



図は、標準コースの場合

所要時間の目安

標準コース 50Hz地域 約30~39分

60Hz地域 約27~35分

ガンコ汚れコース 50Hz地域 約43~56分 60Hz地域 約40~52分

洗い	すすぎ	脱水
9分~14分	シャワーすすぎ	6分
7分~12分	+ ためすすぎ	5分

12分~17分	注水すすぎ	7分
10分~15分	2回	6分

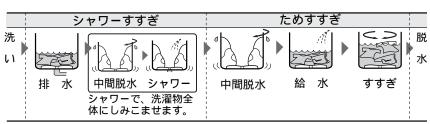
- 所要時間は、標準的な給水時間(15L/分)・排水時間を含んでいます。
- 脱水時間は、最初の断続運転(約1分)を含んでいます。



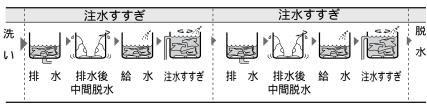
- ●水が残ったままスタートしたときや水量を変えたとき、およびセレクトボタンですすぎを選んだときは、シャワーすすぎをおこなわず、ためすすぎ2回に変わります。
- ◆衣類の取り扱い表示をよくお確かめください。フリース素材など、衣類によっては浮き上がったり、脱水時にはみ出して衣類や洗濯機を傷めることがあります。

すすぎかたについて

標準コース のすすぎ



ガンコ汚れ コースの すすぎ



毎日の軽い汚れものを洗う

停運コース

着たら洗う、そんな軽い汚れもののお洗濯をスピーディにおこなうお洗濯方法です。

一度に洗える量・・・ 1.5 kg以下 水 量 ・・・ 「20L」



先に押すと、倍速コースが選べなくなります。 運転中、切り換えはできません。

1 洗濯物を入れ、 電

電源)を押す

2 (倍 速)を押す

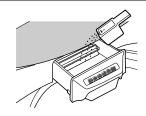
倍速コースでの運転になります。



3 洗剤を入れる

表示の量を目安に洗剤を入れます。

- ●倍速コースでは、粉石けんはおさけください。
- ●洗剤は、表示の量より多く入れないでください。
- ●ソフト仕上剤の量は、「28L」の水量に見合った量にしてください。

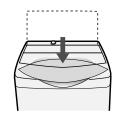


漂白剤・ソフト仕上剤などは 16 ラ

4 ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。 ふたを開けていると、途中で止まります。

ピーッピーッ と鳴ったら、お洗濯終了。



倍速コースのしくみ

所要時間の目安

50Hz地域 約16分60Hz地域 約13分

洗い	すすぎ	脱水
2分	フローすすぎ	4分
2分	1回	2分

- フローすすぎ・・・・短時間に効率よいすすぎをおこなうため、かくはんが始まってもしばらく給水を続け水位が高くなります。(他のコースのような一定水量でのすすぎではありません)
- 洗う量が多かったり、汚れが気になる場合は、標準コースまたはガンコ汚れコースをおすすめします。

毛布など、大物のお洗濯

毛布コース

ていねいに洗って、念入り(注水)にすすぐ、大物に適した洗いかたです。

所要時間の目安

50Hz地域 標準約52分60Hz地域 標準約49分

洗い	すすぎ	脱水
約14分	注水すすぎ2回	約7分
約12分	注水9982四	約6分

(毛布を洗うとき)

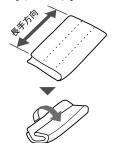
洗えるもの

表示のある毛布素 材・・・アクリルなどの合成繊維100%サイズ・・・シングル(3.0kg以下)

(1)毛布を折りたたむ

毛布は長手方向を4 ~6つ折りにしてか ら巻き込みます。

(例)6つ折りにして巻き込む 高さが水面以下になる ようにします。





(2)ネットに入れる



大型毛布用丸形ネット (別売) 28 子

1 洗濯物を入れ、

電源

を押す



ファスナーを上に しておくと、中の 洗濯物だけが取り 出せ、便利です。

2 (毛 布)を押す

毛布コースでの運転になります。



? 液体洗剤を入れる

液体洗剤を、表示の水量を目安に計ってから入れます。

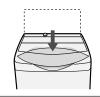
●粉末洗剤は、あらかじめぬるま湯(約30 、5L)でよく溶かしてから入れます。



必ず閉めてください

/ ふたを閉める

給水を始め、自動運転します。 ふたを開けていると、途中で止まります。



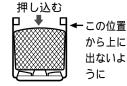
ピーツ ピーツ と鳴ったら、お洗濯終了。

_□**∀**€

- ●毛布などは浮き上がりやすいので、一時停止にしてから手で押し込み、 十分に液を含ませて水面以下にしてください。
- 毛布などを洗うときは、小さなものでも必ず別売の大型毛布用丸形ネットをお使いください。ネットなしで洗濯すると、洗濯物が浮き上がって 洗濯物や洗濯機を傷めます。
- 電気毛布には洗濯できるものと、できないものがあります。電気毛布の 説明書をよくお読みください。



- ●洗濯物は、ネットに入れたあと十分に押し込み、水面以下にしてください。 押し込まずに運転を始めると、給水時に水が飛び散ったり、あふれたりし て床が水浸しになる場合があります。
- ●洗濯量が少量(1.5kg以下)のときは、標準コースをお使いください。 このコースでは、「水量」を減らしても水流が強く、水が飛び散るおそれがあります。



ドライマーク衣類などを洗う

)の表示があるセーター、おしゃれ着などのデリケートな衣類を やさしく洗います。洗えないものもありますのでよくお確かめください。 汗のついた衣類などに適しています。(ドライクリーニングではありません)

洗える衣類かどうか確かめる

取扱い絵表示の例

取扱い絵表示や組成表示などがないものは 洗わないでください。









洗えるもの

水につけても、こするなどの力を与えなければ洗えるもので、1.2kg以下。

衣類の取扱い表示が



ウール、カシミヤなど のセーター

● ブラウス

● スカート・スラックス



、スラックス

ただし、

(Fig.) の絵表示のものでも洗えないものもあります。次の (洗えないもの)参照

洗えないもの)

水につけるだけで次のように不具合があり、洗えないもの。

●芯地を多く使っていて、形くずれしやすい衣類。 (例: ネクタイ、ブレザー、ジャケット、コート、スーツなど)

●毛倒れを起こす起毛製品。

(例:ベルベット、別珍など)

表面の凹凸などが消えやすいもの。

(例:防しわ加工品、エンボス加工品など)

著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材。 (例:レーヨン、キュプラ、絹および混紡品など)

●形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地。 (例:強撚糸使用の生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど)

●色落ちしやすいもの。

●皮革製品、皮革装飾のほどこしたもの。

●和服、和装小物など。

水につけるだけ で、形くずれし たり、光沢や風 合いを損なった り、不具合にな ったりします。 おさけください。

洗濯前の準備

はじめて洗う衣類は、色落ちや色移りについて確かめます。

(例) 白いタオルなどに液体中性洗剤(衣料用)を含ませ、目立 たない部分に強く押し当てて確かめます。

しみや部分汚れは、あらかじめ処理します。

繊維の種類やしみの内容によって異なりますので、それぞれに応じた方法で処理してください。



水道水(30 以下)をご使用ください。 お湯は、ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因になります。

●洗濯物は、上から手で押さえ、十分に液を含ませ、沈めてください。 衣類の種類によっては、洗濯物が浮き上がる場合があります。

お洗濯

先に洗剤を溶かしてから、衣類を入れます。 弱い水流とかくはん休止を繰り返しますので、 止まって見えることもあります。

●予約タイマーは使えません。

洗濯量・・・ 1.2 kg以下 水 量・・・「28L」 所要時間の目安

50Hz·60Hzとも 約30分

洗い すすぎ 脱水 10分 ためすすぎ2回 パフト 80~85秒

槽洗浄

ダイレクトモード スタートノー時停

電源 入/切

倍速

- 溶かし20秒

1 ふたを開けたままで、

電 源)を押してから、

ドライ)を押す

■ 36LO チャイルド アラーム 4

(予約

(水量)

- ク 液体中性洗剤を入れる
 - ●絹、おしゃれ着用やホームドライ用洗剤などを入れます。
 - ●使用量などについては洗剤の説明書に従い、水量「28L」に 応じた適正量を入れてください。



槽に直接 入れます。

|●選い ●すすぎ

セレクト

◎脱 水

3 ふたを閉める

給水を始め、20秒ほどかくはんします。

槽内に水が残っているときは、 洗剤を溶かすためのかくはん をしない場合があります。

4 ピーッピーッ (10秒) と鳴ったら、

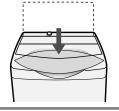
「ドライ」を押して一時停止にする

ふたを開け、洗濯物を入れる

お知らせ音を「切」にしていると、洗濯物投入のお知らせ音は鳴りません。 [4]

5 もう一度、ドライを押し、ふたを閉める

自動運転を始めます。 ふたを開けていると、途中で止まります。



ピーッピーツ と鳴ったら、お洗濯終了。洗濯物はすぐに取り出してください。 (放置しておくと、しわになるおそれがあります)

干しかた

- ●ウール製品は、市販の平干しネットなどを使い、形を整えて日陰で干します。
- ●毛足が長いものは、振りながら形を整 えて干します。
- ブラウス、シャツなどの伸びにくいも のは、ハンガーにかけ、形を整え日陰 で干します。



必要に応じ、アイロンをかけ、形を整えます。

- ●取扱い絵表示に従って、スチーム、ドライ や温度の使い分けをしてください。
- ●てかり(アイロン光)の出やすいものや刺しゅう、ビーズの付いたものには、当て布をするなど、注意しておこなってください。

個別運転をするとき

セレクトボタンを 使ってのお洗濯

洗いのみ、脱水(排水)だけ・・・などの 個別運転が選べます。



1 洗濯物を入れ、 (電源)を押す

2 (セレクト)を押し、運転内容を選ぶ

すすぎから始めるときは、 水量 を押して、「水量」を選ぶ。 (「水量」を選ばないとコースによっては「28L」になります)

	ボタン操作	運転内容 選んだコースの運転内容になります。		
別に洗ったものを 脱水するとき	セレクト 1回押し	脱水のみ	排 脱水	
洗濯液を再利用する とき	セレクト 2回押し	洗いのみ	洗い 洗濯液は残ります	
水洗いをするとき	セレクト 3回押し	洗い・脱水	洗い	
すすぎ水を再利用す るとき	セレクト 4回押し	洗い~すすぎ	洗い 排 すすぎ すすぎ水は 残ります	
すすいで脱水するとき	セレクト 水量 5回押し	すすぎ~脱水	槽内に水が残っているときは「排水」から、 ないときは「脱水」から、 ないときは「脱水」か ら運転を始めます。	
(槽の水を排水したいとき)	ふたは開け セレクト ておきます 1回押し	排水のみ	排 ビッピッと鳴った ス大 ら電源を切る。	
チャイルドアラーム設定時は、解除しておこなってください。 4 ラ				

3 ご希望のコースボタンを押し、必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める 注水すすぎをしたい場合は、「ガンコ汚れ」または「毛布」コースを選んでください。 排水だけするときは、ふたを開けておきます。

ピーツピーツと鳴ったら、お洗濯終了。

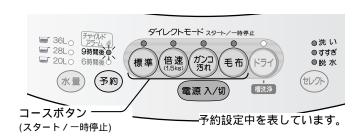


- ●洗濯量が少ない(1.5kg以下)場合は、「水量」を多くしないでください。 水流が強くなって、水が飛び散るおそれがあります。
- ●すすぎや脱水から始めるときは、洗濯物は均等に入れ、上から手で押さえ込んでください。 脱水の立ち上がり時、バランスが崩れるのを防ぐためです。

予約タイマーの使いかた

予約流潤

朝、出かける前に干したいときなど、 お洗濯を終わらせる時間が選べます。 (ドライコース、槽洗浄コースは予約洗濯ができません)



1 洗濯物を入れ、

電源

を押す

個別運転のときは(セレクト)で運転内容を選ぶ

2 予約 を押し、
洗濯終了までの時間を選ぶ



選んだ時間のランプ が点滅します。

 $\it 3$ ご希望のコースボタンを 押す

> 予約完了です。 洗剤量の目安を表示します。

9時間後 ● 6時間後 ○

選んだ時間のランプ が点灯に変わり、他 のランプは消えます。

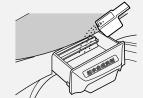


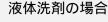
このランプは、2分間だけ 点灯しています。

4 洗剤を入れ、ふたを 閉める

表示の量を目安に入れます。

粉末合成洗剤の場合







漂白剤・ソフト仕上剤などは 16**ラ**



予約した内容を確かめたいとき

予約を押すと、洗濯内容を5秒間表示します。

ーー 予約した内容の変更や取り消すとき

一度電源を「切」にし、初めからやり直します。



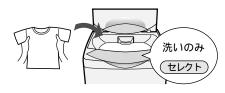
- ●粉石けんや液体石けんは、固まると溶けにくいので、予約洗濯には使わないでください。
- ●終了時間は給水・排水条件などにより、合わせた時間を多少過ぎてしまうことがあります。

こんなお洗濯も

洗濯液を2度使う

個別運転の方法で1回目は汚れの少ないものを、2回目は全自動コースで汚れの多いものを洗います。

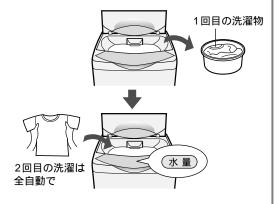
1 1回目の洗濯物を入れ、「洗い」のみを選び、洗濯する。



2 洗濯物を取り出し、2回目の洗濯物を 入れる。

「水量」を選び、ご希望のコースボタンを押し、全自動で洗濯する。

- 水量を選ばないと、コースによっては「28L」になります。
- 必要に応じ、洗剤を追加します。



3 洗濯物を取り出し、1回目の洗濯物を均等に入れる。

「水量」を選び、個別運転の「すすぎ~ 脱水」ですすぎから始める。

水量を選ばないと、コースによっては「28L」になります。



ふろの残り湯の入れかた

水道蛇口の開け・閉めやふろ水ポンプの運転・停止をご自分でおこなえば、ふろの残り湯を入れることができます。

ふろ水ポンプ(市販品)の準備



1 水道の蛇口を閉じる。

●閉じておかないと、水 道からも給水されます ので、水があふれる場 合があります。



2 洗濯物を入れてふたを閉め、(電源)を押す。

3 ご希望のコースボタンを押してスタートさせる。

洗剤は、洗剤量・水量表示を目安に洗濯 槽へ直接入れます。

- ●洗剤投入ケースには入れないでください。
- $m{4}$ ふろ水を入れ始める。

5 パルセーターが回りだしたら、すぐに ふろ水ポンプを止める。 //



ふろ水ポンプは、流量が15L/分以下のものを お使いください。流量が多いと差込口からあふれます。

こんなお洗濯も

お願りま守りください

脱水中、ふたを開けてから15秒以内に脱水槽が止まらない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。

けがの原因になります。

脱水槽の回転中は、手を入れない ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけが をするおそれがあります。

脱水時のはみ出しを防ぐために・・・

- ●洗濯物が多いときは、均一によく押し込んでください。給水時に水が飛び散って床を濡らしたり、脱水時にはみ出して傷つくことがあります。
- 水に浮きやすいものや大物は、給水後一時 停止にしてから、手で押し込んで水面以下 にしてください。
- 洗濯機で洗える表示であっても、水を通さないものや手で押さえても洗濯液がしみ込まないものは、洗濯できません。 脱水時にはみ出して、衣類や洗濯機を傷つけることがあります。

洗濯物は入れ過ぎない

脱水時の衣類はみ出しの原因になります。

洗剤を入れ過ぎない

多く入れると、泡が飛び、床を濡らしたり、電気部品に付着して故障の原因になります。

毛布などを洗うときは、必ず別売の大型毛 布用丸形ネットをお使いください

毛布は、浮き上がりやすく、浮き上がると毛 布や洗濯機を傷め、水があふれて床を水びた しにすることがあります。

露つきにご注意

夏期など水温と気温の差が大きい場合や冬期にふるの残り湯をお使いの場合、槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。なお、水滴を受けるための洗濯機用のトレーを別売 28 プレていますので、販売店にご相談ください。

お洗濯のポイント …次のことにもご注意ください。—

槽・パルセーター・糸くずフィルター の傷つきを防ぐために・・・

● 硬貨・ヘアピン・カーテン 金具などは、必ず取り除い てから入れます。



- ボタン・ファスナー類は、かけて内側にします。
- ●ワイヤー入りブラジャーは、洗濯ネットに 入れます。
- ●ドロや砂などはあらかじめ落としておきます。

上手なお洗濯のために

● 衣類の取り扱い表示を確かめます。

- ●色落ちするものは、分けて洗います。
- しみや部分汚れは、あらかじめ処理をします。
- ◆ 糸くずが気になるときは、タオルなどとは 別に洗うかまたはネットを使います。

布傷みやからまりを防ぐために・・・

- エプロンなどの紐は結び、ファ スナーは閉じます。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気に なる衣類は、裏返しにします。
- うすもの・傷みやすい衣類は、 洗濯ネットに入れます。
- 洗濯ネットや衣類でも、布を傷[↑] つけるような金具(ファスナーな ど)が付いている場合があります。 よくお確かめください。

環境を配慮して使う

- ・・・・水や洗剤、電気のむだを防ぐ
- ●お洗濯は、できるだけまとめ洗いを。
- 洗剤などは、汚れに応じてひかえ目に。
- 洗濯液の再利用を。

洗剤・仕上剤の種類と使いかた

粉末合成洗剤

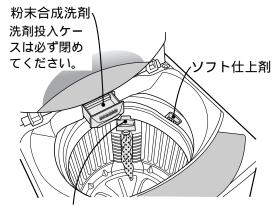
表示を目安に計って 入れます。



- スプーンの大きさや洗剤の使用量は、洗剤メー カーや銘柄によって異なります。 ご使用になる洗剤をお確かめください。
- ●洗剤を多めに入れたり、投入ケースがぬれてい ると、洗剤が残りこびりつく原因になります。 ご使用の前に乾いた布で拭いてください。
- ●洗剤は、水に溶けやすいものをお使いください。

洗剤投入ケースが利用できない場合について

- ●槽に水が残ったまま洗濯を始めるときやふろの残り湯 を入れるときは、洗剤は槽内に直接入れてください。 水道からの給水がおこなわれませんので、洗剤が残る ことがあります。
- ●シートタイプの洗剤は、洗剤投入ケースに入れないで ください。



液体洗剤、液体漂白剤

投入口のふたは必ず閉めてください。

●液体洗剤によっては、ふたの内側に付 着して残っているときがあります。 水量を「28L」以下でお使いの場合は、 少量の水で流してください。

洗剤・ソフト仕上剤の使用量(目安)

		合 成 洗 剤			粉石けん	ソフト仕上剤
洗剤量・水量の		コンパク	トタイプ	液体タイプ	水30Lに対して	濃縮タイプ
目安表示	洗濯量	水30Lに対して 20gのもの	水30Lに対して 15gのもの	水30Lに対して 20mLのもの	40gのもの	水30Lに対して 6.6mLのもの
■ 36L ●	3.0 ~ 5.5kg	24g	18g	24mL	48g	8mL
■ 28L •	1.5 ~ 3.0kg	19g	14g	19mL	37g	6mL
 20L	1.5kg 以下	13g	10g	13mL	27g	4mL

- ●洗剤は、入れすぎないようにしてください。多く入れますと泡があふれたり、電気部品に付着し て故障の原因になります。
- ◆衣類の「取り扱い表示」に示された洗剤をお使いください。 倍速コースでのソフト仕上剤の量は、多い目(「28L」に見合った量)にしてください。

洗濯物の量について

ブリーフ (綿約50g)

タオル (綿約70g)

バスタオル (綿約300g)

くつ下 (混紡約50g)

シングルシーツ (綿約500g)



長袖アンダーシャツ (綿約150g)

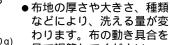












などにより、洗える量が変 わります。布の動き具合を 見て調節してください。 通常の衣類で洗える量は、 表示の7~8割が適当です。

記載しています洗濯容量は、

JIS(日本工業規格)に規定

の布地によるものです。









ソフト仕上剤

お洗濯の始めに、少しずつ流し込みます。

最終すすぎのはじめに、 脱水の遠心力で 自動的に投入されます。



- すすぎの脱水運転中は、上ぶたを開けないでください。投入時期が早くなって有効にはたらきません。
- ●濃縮タイプは、流れにくいので水で3 倍によくうすめてからお使いください。
- ●「ガンコ汚れ」コースにすると、注水す すぎのため効果が減少します。
- ●ソフト仕上剤を入れたまま、長時間放置しないでください。 (固まることがあります)

液体洗剤、液体漂白剤

お洗濯の始めに、 少しずつ流し込 みます。



漂白剤について

- 予約洗濯のときは、水でうすめてから、 あらかじめ流し込んでおきます。
- 塩素系は、色落ち・変色のおそれがありますので、ご注意ください。
- ●原液が直接洗濯物にかからないように してください。

粉末タイプは、水でよく溶かして から入れてください。

●漂白剤の使用量や使いかたは、漂白剤 の表示にしたがってください。

液体石けんについて

粉石けんと同じように洗濯物に残りやすく、石けんかすがパルセーターの下などに付着する場合があります。液体石けんの表示をご覧のうえ、よく溶かし、すすぎを十分におこなってください。

粉石けんの使いかた

よく溶かしてからお使いください。

洗濯機での溶かしかた

- 1 使用する水量の1段下の水量まで給水します。 $(^{1}20L_{1}$ のときはそのまま)
- 2 粉石けんを少しずつ入れながら、3分間ほど運転し、十分に溶けたら一度電源を「切」にします。
- **3** 使用する「水量」を選び直してから、お洗濯を始めます。

溶けにくい場合の溶かしかた

- 1 30 前後のぬるま湯を 約5~10L、容器に用 意します。
- 2 十分にかき回しながら、 粉石けんを少しずつ入れ、溶かします。
 - 粉石けんが固まった り、粒が残ったりし ないよう、十分に溶 かします。
- 3 お洗濯を始め、給水中に、石けん液を槽内に入れます。



30 のぬるま湯



よくかきまぜる

- 粉石けんは、合成洗剤に比べて洗濯物に 残りやすいので、すすぎを十分におこな ってください。黄ばみや石けんのにおい の原因になります。
- 粉石けんの使用量が多過ぎたり、低温の水に直接入れたりすると、完全に溶けない石けんや石けんかすが、パルセーターの下などに残り、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。
- ●粉石けんの表示をよく読んでお使いください。

粉石けんや液体石けんは、固まると溶けにくいので、 予約洗濯には使わないでください。

お手入れ

洗剤投入ケース -

ご使用ごとに洗う。

水で洗ってから、水分を拭き取ってください。

洗剤が残ると、ケース内にこびりつき、取れにくくなります。また、洗剤が流れにくくなります。

(はずしかた)

いっぱいに引き出してか ら、斜め上に持ち上げる。



(取り付けかた)

斜め上から軽くはめ込 み、まっすぐ押し込む。



- 糸くずフィルタ**-**

お洗濯のつど取り除きます。

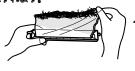
ネットが詰まると、ネットが破れたり、糸くずが 取れにくくなります。



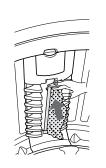
はずしかた

図のように親指を奥ま で入れてつまみ、強く 押し下げながら手前に 引き出す。

糸くずフィルター



ネットを裏返して、糸 くずを取り除く。しめ っているうちに取り除 きます。



取り付けかた

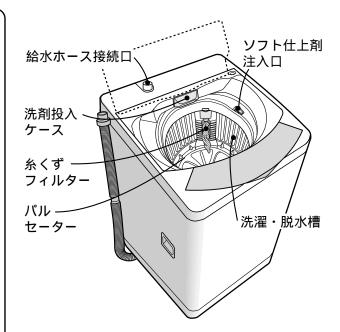
下部の軸(長い方)を下側 の穴に差し込んでから、上 部を押し込む。



ずしたままで、洗濯し ないでください。 洗濯物を傷つけるおそ れがあります。

糸くずフィルターをは

- 糸くずフィルターは消耗品です。破れたときは、お買 いあげの販売店でお買い求めください。
- のりづけした衣類を脱水したときは、水量「36L」を選 び、水を入れて運転をおこない、槽に付着したのりを きれいに落とします。給水中に漂白剤を10mL入れる と、より効果的です。



本 体

よく絞ったやわらかい布で拭き取ります。

● 揮発性溶剤・クレンザー などは使わないでくださ い。プラスチック部など を傷めます。



● パネルなどのプラスチック部分に粉末や液 体の洗剤がついたときは、すぐに拭き取っ てください。

放置すると傷むことがあります。





本体各部に水をかけないでください。 ショート・感電の原因になります。

給水ホース接続口-

水の出が悪くなったとき

給水ホースをはずし てから、掃除します。 (水の飛び散りを防 ぐため、24ページ の方法を参照) ごみがフィルター の内側へ入らない ようにする。

歯ブラシなど

フィルター

ごみが取れなくなったときは、給水弁フィルタ ー(別売部品 28 **→**)をお買い求めください。

●フィルターは、先の細いドライバーなどで引き出せます。取り付けるさいは、必ず奥まで押し込んでください。洗濯機の給水弁が故障することがあります。

- ソフト仕上剤注入口

ソフト仕上剤は、固まりやすいので、ときどき(予約洗濯のときは そのつど)お手入れしてください。

- 1 約40 の湯約100mLをソフト仕上剤注入口に注ぎ込み、5~10分間放置する。

凍るのを防ぐために

- 1 水栓を閉め、給水ホースをはずし、ホース内の水を抜いてください。
- 2 排水を十分におこない、洗濯槽の水を抜いてください。

もし、凍ったときは

水栓、給水ホースの接続部は蒸しタオルで包む。



給水ホース

2 給水ホースは、 約40 のお湯に つける。

3約40 のお湯を
入れ、10分程
度放置する。



槽洗浄コース

石けんかすなどの汚れやカビ、臭いが気になるときに ご利用ください。

この洗濯機は穴なし槽のため、槽の内側を洗浄する場合と、外側まで洗浄する場合とでは、方法が異なります。

- 予約タイマーは使えません。
- おこのみ洗濯はできません。
- ●洗濯物は絶対に入れないでください。
- ●換気を十分におこなってください。
- 洗浄液が手・衣服に付かないようご注意ください。

用意するもの

洗濯槽クリーナー(シャープエンジニ アリング(株)取扱い品) 28 **ラ**

「槽の内側を洗浄するとき

洗濯・脱水槽の内側やパルセーターの裏側を洗浄したいときにご利用ください。

1 ふたを閉めたまま

ドライ を押しながら 電 源

水量「36L」つけ置き時間「6時間」に設定されます。



必要に応じて、 予 約 ボタンでつけ置き時間を、

水量がタンで水量を変更する。



2 ドライ を押してスタートさせる



(この表示は、槽の内側が洗浄されていることを表しています)

3 給水が終わったら ドライ を押して一時停止にし、洗濯 槽クリーナーを槽に直接入れる

4 もう一度 ドライ を押して、ふたを閉める 洗濯槽クリーナーを溶かすためにしばらく(約5分間)かくはんしたあと、約6時間(「6時間」設定の場合)のつけ 置き洗浄をおこないます。

つけ置き終了後、注水すすぎで仕上げます。

ピーツ ℓ^{-y} (10秒)と鳴ったら、槽洗浄終了。

・・・お手入れ

・・・槽洗浄コース

槽の外側まで同時に洗浄するとき

この洗濯機は洗濯・脱水槽の外側に汚れが付いた場合でも、 槽内に逆流しない構造になっていますが、槽の外側の汚れ が気になる場合には、次の方法で洗浄することができます。

●あらかじめバケツなど、水を受けることのできるものをご用意ください。

この洗濯機の構造上、ホースを立てておかないと、洗浄液が流れ出て、異常表示をおこないます。

ふたを閉めたまま

「ドライ」を押しながら<u>(電 源)</u>を 押し、続けて (セレクト) を押す

水量「36L」つけ置き時間「6時間」で、槽の外側まで洗浄するモードに設定されます。



必要に応じて、つけ置き時間、水量を変更する。 (「槽の内側を洗浄する」 19 **デ**)

3 (ドライ)を押してスタートさせる



(この表示は、槽の外側も同時に洗浄されていることを表しています)

ドライ

4給水が終わったら(
一時停止にし、洗
濯槽クリーナーを
槽に直接入れる



を押して

設置時などに排水ホースを切ってある場合は、この方法を使うことができません。

下記手順 5 で給・排水を同時に おこなうとき、ホースからあふ れ出た洗浄液で床を水びたしに してしまいます。



もう一度(ドライ)を押し、ふたを閉める

洗濯槽クリーナーを溶かすためしばらく(約5分間)かくはんしたあと、給・排水を同時におこなうなどして、槽の外側や排水ホースに洗浄液を送り、その後6時間(「6」時間を設定した場合)つけ置き洗浄します。

「20L」ランプを急速に点滅させながら、 ピ、ピ、ピ、・・・・(10秒)と鳴ったら つけ置き洗浄終了。 (つけ置き終了のお知らせです。異常表示ではありません)



槽をすすぐ前に、次の手順で、洗濯・脱水槽 の外側と排水ホースの洗浄液を抜いておく。

バケツを排水ホースの先に当てがいながら、排水ホースをホース掛けからはずし、出てきた液をバケツで受ける。



最初はホースからいきおいよく液が出ますので、バケッからあふれないようにご注意ください。

バケツが一杯になったら、排水ホースをホース掛けに掛ける。

、 を数回くり返し 液が出なくなったら、 排水ホースを元通りに 排水口に接続する。



7 ふたたび<u>ドライ</u>を押して、槽の内外を すすぐ

注水すすぎで槽の外側まですすぎます。

●ふたが閉まっていることをご確認ください。

ピーツ ピーツ (10秒)と鳴ったら、槽洗浄終了。

据え付け

据え付け場所

浴室など湿気の多い所や風雨に さらされる場所には、据え付け ないでください。

感電や漏電による火災のおそれがあります。

- 水平でしっかりした所に置く タイルなどのすべりやすい床、弱い床は 振動や騒音が大きくなります。
- ●壁などから2cm以上離す 蛇口や水栓つぎてからも離してください。

アース線をつなぐ



アースを確実に取り付けてくだ

故障や漏電のときに、感電するお それがあります。

アース端子がある場合

洗濯機のアース線を、 その端子に確実に接続 します。



ガス管に

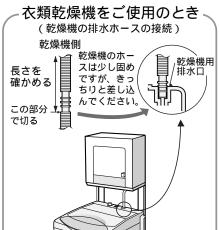
つなぐと

アース端子がない場合

アース工事をおすす めします。

● 電気工事士による D種接地工事が必 要です。 お買いあげの販売 店に依頼してくだ さい。





ポイント:水平にする。 設 がたつきをなくする。

傾いたり、がたつきがあると、振動が大きく なったり、途中で止まりやすくなります。

がたつきをなくする

調節脚の高さを調 節し、がたつきを なくします。

ゆるめる (調節脚が回し やすくなる) 高くなる

調節脚固定用ねじ

1力所

固定脚

締める (調節脚が固定 される)

低くなる 調節脚を回して、高さを 調節する。

水準器で水平を 確かめる



気泡が円内にあれば 水平です。

気泡が円からはみ出 れば傾いています。

水平調節のしかた

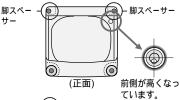
気泡のはみ出し方向と反対位置の脚を高くして水平にします。

気泡が前方向に、円から 1/3はみ出しているとき

> 後ろ側の脚2カ所に脚スペ ーサーを敷く。

気泡が前と右方向の中間 例2 に、円から1/3はみ出し ているとき

> 気泡のはみ出し方向と反対 方向の脚に脚スペーサーを 敷く。



脚スペー・ 0 6 (正面) 前側右寄りが高

くなっています。



● 付属の脚スペーサーで調節し きれないときは、調節脚の高 さを低くするなどして、もう 一度調節し直してください。

がたつきのないことを確かめる

● 据え付けやアース工事に要する費用は、販売店にご相談ください。

排水ホースの接続と処理

⚠ 警告



必ず電源プラグをコンセントから抜いておこなってください。また、濡れた手で抜き差ししないでください。 感電や偶発的な回転などでけがをすることがあります。

取り出し例排水ホー スの

排水ホースは、左右・前後の5カ所から取り出すことができます。 排水口との接続に便利な所から取り出してください。



狭い場合は、排水口が底面 の溝部(ガイドの外側)に位 置するよう、洗濯機を寄せ ます。



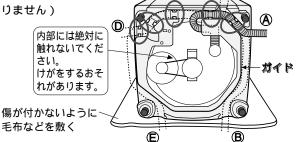
() 印は、

ホース固定部です。

排水ホースの取り出し方向を変える

(このままでご使用になる場合は、必要ありません)

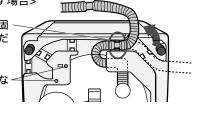
- ●取り出し口は@~©の5カ所です。 必ず、ホース固定部に確実にはめ込み、 固定してください。
- 1 正面を下に静かに倒す。
- **2 ②、③**以外から取り出す場合は、 排水ホースを**③**のホース固定か らはずす。
- **3** 排水ホースをご希望の取り出し口に向け、溝・ガイドに沿わせていく。
- **4** 排水ホースのくびれた部分を順 にホース固定部にはめ込む。
- 5 排水ホースが確実に固定された のを確かめてから、洗濯機を静 かに起こす。



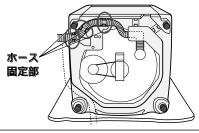
<◎から引き出す場合>

必ず、このホース固 定部で固定してくだ さい。

このねじははずさな いでください。



< Dまたは Eから引き出す場合>

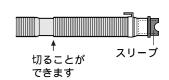




指でホースのくびれた 部分を持ち、傷つけな いようにはめる。

☑ 排水口との位置関係を確かめながら、設置する

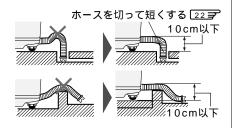
- ¶ 排水ホースを排水口へ差し込む。
 - ●ホースが長い場合は、図のようにくびれた部分を切ることができます。 (先端のスリーブを差し替えてください。先端での詰まりが防げます) ただし、排水ホースを切ると、20ページ「槽の外側まで同時に洗 浄する」ことができなくなりますので、ご注意ください。
- **2** 設置場所が狭い場合、左側面などは排水口が底面の溝部(ガイドの外側)に位置するよう、洗濯機を寄せることができます。

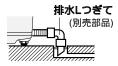


排水口への接続は、水が流れやすいようにしてください。

排水ホースは水平(高さを10cm以下) にしてください。

排水ホースの位置が高かったり、排水が悪いと排水に時間がかかったり、途中で止まったりすることがあります。





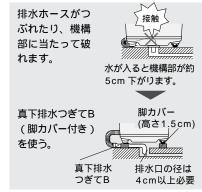
排水ホースのコ ーナー処理時、 折れ曲がりが防 げます。

ホースが短い場合

延長する場合は、内径3cm以上、長さ1.5 m以下のホースをご使用ください。



- 排水ホースは、排水口から抜けたり、 はずれたりしないよう、しっかり接 続してください。 はずれると、水が床へ流れます。
- 排水口が洗濯機の下になるときは、 必ず「真下排水つぎてB(脚カバー付)」 (別売部品)をお使いください。





●排水ホースを洗濯機の本体や脚で敷 きこまないようにしてください。

給水ホースの取り付け

適した蛇口

横水栓

先端の傷に ご注意(水 漏れの原因)

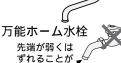


◆ 分岐水栓(別売部品 28字)を利用する と、洗濯機専用とし て使え、給水ホース の付けはずしの必要 がなく、便利です。



自在水栓

ここから水 漏れします。



●自在水栓・万能ホーム水栓は、水漏れの原因になるため、オートストッパー付き水栓ジョイント(シャープエンジニアリング(株)取扱い品 28 mm) をおすすめします。



あります。~

水道水圧により水漏れ(水びたしになる場合も)しますので、よくお確かめください。

水栓つぎてと給水ホースは、 必ず同梱のものまたは当社別 売部品をお使いください。 すでに付いている場合でも、 新しいものに取り換えてくだ さい。



水栓つぎては、取り付け かたが悪いと、水道水圧 によりはずれ、水びたし になる場合があります。







5 中心がずれて いる

ねじまたは締 め付けボディ がゆるい

給水ホース接続部のぐらつき・緩みがないか確かめる。 水道水圧により水が飛び散ることがありますので、締め付け直してください。



●確実に締まったかどうかは、ホースの根元を持って、左右に動かしてみます。

水栓つぎての点検を!

- しっかり止まったかどうかは、ホースを持って引っ張り、確かめます。
- **2** 取り付け後は蛇口を開いて、水漏 れしないことを確かめます。



- ●長期のご使用でねじが緩んだりすると、水びたしなど思わぬ被害を招くことがあります。ときどきお調べください。
- ●付け直しても不具合なときは、当社品の水栓つぎてと給水ホースをお買い求めのうえ、取り換えてください。

・・・給水ホースの取り付け

袋ナットを給水ホース接続口にまっすぐあてがい、強く締め付ける。

● 袋ナットをホースとともに動かして締め付けると、よく締まります。

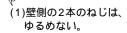


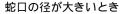
2蛇口に水栓つぎてを取り付ける

手前側になるねじ(2本)を蛇口の径までゆるめ、水栓つぎてを蛇口の中央に押し当てる。

蛇口の径が普通 (16mm)のとき

(2)このねじを少しゆるめ、蛇口に押し当てる。





- (1)ねじを4本ともゆるめる。
- (2)つぎてリングをはずす。
- (3)壁側のねじ2本で中央になるように合わせる。



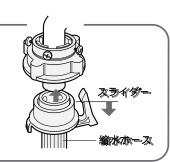


- **2** まっすぐに押し当てながら、手前のねじを均等に、しっかり 締め付ける。
- 3 ラベルをはがしてから、締め付けボディを手で強く締め付ける。

水栓つぎてを付け直すときは、締め付けボディを左に回し、ね じ山が 4mm 程度見える状態にしてから、取り付けてください。

3 水栓つぎてに給水ホースをつなぐ

- 1 スライダーを引き下げる。
- **2** そのままで水栓つぎてに差し込み、スライダーをはなす。 「パチン」と音がするまで、十分に差し込む。



給水ホースのはずしかた

ロックレバーのかかりをはずしてスライダーを引き下げ、 ホースを抜く。

双ライダー

一度水を通した後は、水が飛び散りますので、次の順序ではずします。

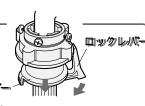
蛇口を閉じる。

2 電源を入れ、ふたを閉め、

(水量)を押してから、

(標準)を押して10秒ほど運転する。

ຊ 給水ホースをはずす。



保証とアフターサービスょくお読みください

保証書(別添)

- 保証書は、「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめの うえ、販売店から受け取ってください。保証書は内容をよくお 読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間

お買いあげの日から1年間です。

保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよく お読みください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、電気洗濯機の補修用性能部品を製造打切後、6年保有 しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

ご不明な点や修理に関するご相談は

● 修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買いあげの販売 店、またはもよりのシャープお客様ご相談窓口(26 ⇒)にお 問い合わせください。

この洗濯機はヘルツ(Hz)フリーです。

●転居により電源周波数が変 わっても、部品の取り替え や調整の必要はありません。

- 廃棄時にご注意 –

2001年4月施行の家電リサイク ル法では、お客様がご使用済みの 電気洗濯機を廃棄される場合は、 収集・運搬料金と再商品化等料金 をお支払いいただき、対象品を販 売店や市町村へ適正に引き渡すこ とが求められています。

修理を依頼されるときは 出張修理

●「故障かな?」 27 m を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源 プラグを抜いてから、お買いあげの販売店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

全自動電気洗濯機

形 本書の表紙に記載 名

お買いあげ日 (年月日)

故障の状況 (できるだけ具体的に)

住 所 (付近の目印も併せてお知らせください)

前・電 話 番 号・訪問ご希望日 お 名

便利メモ お客様へ・・・ お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日			販売店名			
年	月	А	電話(١		
-	H		电前()	-	

保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書 の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で 修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されて います。

技術料 故障した製品を正常に修復するための料金です。

部品代 修理に使用した部品代金です。

出張料 製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

長年ご使用の電気洗濯機の点検を!



このような 症状はあり ませんか?

- ときどき運転しないときがある。
- ●脱水槽が15秒以内に止まらない。
- 水漏れする。
- こげくさい臭いがする。
- 運転中に異常音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。

ご使 用 中

故障や事故防止のため、電源プラグを コンセントから抜き、必ず販売店に点 検をご依頼ください。なお、点検・修 理費用は、販売店にご相談ください。

·般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院、寮、病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や薬品が付着した衣類を洗濯 する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。

この場合は、保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。

お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、 お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答晶などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- ●製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… シャープ修理相談センター ヘ
- ●製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は……… シャープお客様相談センター

シャープ修理相談センター

- ●修理相談センター (沖縄・奄美地区を除く)
 - 受付時間 * 月曜 ~ 土曜:午前9時 ~ 午後6時 * 日曜 · 祝目:午前10時 ~ 午後5時 (年末年始を除く)



0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。 呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。

(注)携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		東日本地区	西日本地区
● 携帯電話 / PHSでのご利用は	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
● FAXを送信される場合は	(FAX)	043-299-3865	06-6792-3221

- 沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。
- | 「持込修理」および「部品購入」のご相談 | は、上記「修理相談センター」のほか、 下記地区別窓口にても承っております。
 - 受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く) (ただし、沖縄・奄美地区)は…*月曜~金曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所 在 地
北海道地区	札 幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東 北 地区	仙 台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
	埼 玉 サービスセンター	048-666-7987	〒330-0038	さいたま市宮原町2-107-2
	宇郁宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
関東 地区	東 京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
X X 15LL	多 摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千 葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市総合295-1
	横 浜 サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静 岡 サービスセンター	054-285-9340	〒422-8006	静岡市幽金6-8-44
米海地区	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸 地区	金 沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚町4-103
	京 都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
近 畿 地区	大 阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神 戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広 島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国 地区	高 松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九 州 地区	福 岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美	那 覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那獨市曜2-10-1

シャープお客様相談センター

■受付時間 *月曜~土曜:午前9時~午後6時 *日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)

東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

故障かな?(おかしいな?と思ったら)

故障でない場合がありますので、修理を依頼される前にもう一度 お調べください。 メストラカトをには、選択を止め、「大量」や「スケ時間」の

異常表示について

次のようなときには、運転を止め、「水量」や「予約時間」の 表示ランプを速く点滅させます。

表示	お知らせ内容	調べるところ	再スタートのしかた
■ 36 0 E 28L ○ 20L ○ このランプが速く点滅	給水ができたない	 蛇口を開けましたか。 断水していませんか。 給水ホース接続口のフィルターが詰まっていませんか。 ● 橋洗浄コース「槽の外側まで同時に洗浄するとき」 [20] 	●ご使用中のコースボタンを押します。●排水ホースを立てて初め
■ 36L ₀		をご利用のとき、排水ホースを立てましたか。 ● ふたをきっちりと閉めます 。	からやり直してください。
■ 28 QE 20L	ふたが開い ている	脱水の途中でやむを得ずふたを開ける。 ので、脱水槽が完全に止まるまで洗濯料 警告ブザーが鳴り止んでも、回転が止ま ぐに修理を依頼してください。	勿などに手を触れないでください。
36L ₀ 28L ₀ 20L ₀	排水ができ ない	申排水ホースがつぶれていませんか。申排水位置が高かったり、ホースの先端がふさがっていませんか。●延長ホースが長すぎませんか。	●ご使用中のコースボタン を押します。
 このランプが速く点滅 		D外側まで同時に洗浄するとき」 20 <i>3</i> をご利用 ます。20ページの説明にしたがってひき続き槽渋	
9時間後○ 6時間後○ このランプが速く点滅	脱水ができた	●洗濯物が片寄っていませんか。	●ふたを閉めます。 (約20秒後に回転を始め ます)
「水量表示」のランフ滅しているとき	プ全てが速く点	いませんか。 ●電源を「切」にし、もう一度「入」に 再度、同じ表示をするときは、故「 源プラグを抜き、すぐに点検・修り	障のおそれがありますので電

修理を依頼される前に・・・

こんなときは	お調べください	
動かない (ランプが点灯しない)	●電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。●停電またはご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。	
異常音が出る	●洗濯機が傾いたり、がたついていませんか。 21 ラ●脱水時の洗濯物が片寄っていませんか。●ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。	
給水しない	▶ ●ふたを開けたままでは給水しません。ふたを閉めてください。	
蛇口の水漏れ	●水栓つぎてのねじや締め付けボディがゆるんでいませんか。 23 ラ ●水栓つぎてが傾いたり、ぐらついていませんか。	

● ● * 故障かな?故障ではありません・・・

こんなとき	故障ではありません
操作部が暖かく感じる	▶●電子部品の放熱作用によるものです。
水道管や給水弁で音がすることがある	▶ ●水道水圧の高い地域のためで、蛇口をしぼり調節してください。
本洗いに入ると、短時間だけ止まる	▶●布質検知や水位検知のため、10秒間止まり、補給水します。
洗いやすすぎの終りに、パルセータ ーがこきざみな動きをする	●脱水時の振動を小さくするため、洗濯物の片寄りを防いでい ます。
脱水の始め、しばらく断続回転する (すぐに高速回転しない)	●水切りを良くし、バランスを整え、脱水を十分におこなうた めです。
脱水中なのに、給水をしてすすぎに 変わる (脱水の表示ランプが速く点滅している)	●脱水の立ち上がり時、ストップスイッチがはたらいたので、 洗濯物の片寄りを自動修正しているためです。 / この自動修正でなおらないときは、運転が止まります。「脱水ができ ない」 27 字 を参照のうえ、片寄りをなおしてください。
脱水したのによく絞れていない	●全自動洗濯機は二槽式洗濯機より脱水率がやや低下します。 > 万一、タオルケットの厚手の部分などで脱水むらが生じた場合 は、それだけをもう一度脱水してください。
脱水の終わりで、回転が止まっているのにふたを開けると異常表示する (終了音がすぐに鳴らない)	●脱水の終わりでは、終了音が鳴るまでお待ちください。 安全のため、脱水槽の回転が止まっても、ふたを開けると異常表示 になることがあります。電源を「切」にすると、異常表示は消えます。
すすぎの脱水運転中に回転がいった ん止まる。	>●ソフト仕上剤を最終すすぎの始めに自動的に投入するためです。
槽を手で動かすと、「シャワ シャワ」 と音がする	> ●脱水時のバランスをとるために入れてある液の音です。 /



給水ホース (1組[24]字) 長さ0.8m

ふろ水用 給水つぎて (1個 14字) 脚スペーサー (2個 21**字**)



● 取扱説明書、 保証書

厚さ6mm

別売部品

くわしくは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口 26 字 にお問い合わせください。部品及び価格は、2002年10月現在のもので、変更する場合があります。価格には消費税等は含まれておりません。

●延長用給水ホース 水栓つぎてに取付けできます。

流通コード 希望小売価格 1m用 210-360-0110 1,300円 2m用 210-360-0111 1,750円 3m用 210-360-0112 2,000円 5m用 210-360-0113 2,750円

- 短め給水ホース 0.5m用 210-360-0291 1,300円
- ●排水ホースの延長に 排水ホースキット (1.3m) 210-357-K011 1,700円 ホーススリープ 210-410-0024 150円

- 分岐水栓
- 211-425-0032 5,500円
 ●オートストッパー付き水栓ジョイント
 (シャーブエンジニアリング(株)取扱い品)
 直形ノズル YSP-1A-S 2,400円
 L形ノズル YSP-L-S 3,200円
 給水栓 YS80-S 4,600円
- ●大型毛布用丸形ネット 210-931-0005 4,200円
- 洗濯槽クリーナー (シャープエンジニアリング(株)取扱い品)
- ES-C 2,000円 ● 給水弁用フィルター

210-337-0217 300円

● 凍結防止用ヒーター

210-623-0001 2,400円

- ●洗濯機用トレー 幅585mm 奥行585mm 高さ10mm 210-416-0060 3,700円
- ●排水Lつぎて

210-247-0062 1,250円

● 真下排水つぎてB 210-217-0065 1,400円

● 糸くずフィルター(本機専用品) 210-337-0288 500円

● 製品についてのお問い合わせは... シャープお客様相談センタ-

東日本相談室 TEL 043-297-4649 FAX 043-299-8280 西日本相談室 TEL 06-6621-4649 FAX 06-6792-5993

《受付時間》 月曜~土曜:午前9時~午後6時 日曜・祝日:午前10時~午後5時

- 修理のご相談は... 26ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。
- シャープホームページ http://www.sharp.co.jp/

(みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

"//ャー7。株式会社

本 社 〒545-8522

大阪市阿倍野区長池町22番22号

電化システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

Printed in China
TINSJA434QBEZ 02KO (CN)